IMPERIAL MYCOLOGICAL
21 APR. 1939

BULETINUL GRĂDINII BOTANICE ŞI AL MUZEULUI BOTANIC
DELA UNIVERSITATEA DIN CLUJ

BULLETIN
DU JARDIN ET DU MUSÉE BOTANIQUES
DE L'UNIVERSITÉ DE CLUJ, ROUMANIE

VOL. XVIII. 1938. APPENDIX I

SER. NOV. No. XX.
ADDENDA AD No. XIX.

CATALOGUL DE SEMINȚE
OFERITE PENTRU SCHIMB DE
GRĂDINA BOTANICĂ A UNIVERSITĂȚII DIN CLUJ

CATALOGUE DES GRAINES
OFFERTES EN ÉCHANGE PAR LE
JARDIN BOTANIQUE DE L'UNIVERSITÉ DE CLUJ
ROUMANIE

OBSERVARE.

În afară de plantele cuprinse în Catalogul nostru pe anul 1937 mai oferim pentru schimb și semințele plantelor cuprinse în acest catalog suplimentar.

OBSERVATION.

En dehors des plantes énumerées dans nôtre Catalogue pour l'année 1937, nous offrons pour échange les graines de plantes comprises dans ce catalogue suplémentaire.

CLUJ
TIPOGRAFIA „ASTRA ARDELEANĂ"
1938

Dicotyledoneae

Acroglochin persicarioides (Poir) Moq.
Alloplectus vittatus André
Alonsoa myrtifolia Roezl.
Alternanthera achyrantha R. Br.
— polygonoides R. Br.
Arabis Holboellii Hornem.
Artemisia arenaria DC.
Aster alpinus L.
Berberis spathulata Schrad.
— vernae C. K. Schn.
Browallia americana L.
Callistemma brachiatum (Sibth.) Boiss.
Calystegia sepium (L.) R. Br.
Centaurea Fritschii Hay.
Cephalaria Tchihatchevii Boiss.
Cephalophora aromatica Schrad.
Chrysanthemum caucasicum Pers.
Cirsium eriophorum (L.) Scop. var. bosniacum
Cissus cactiformis Gilg
Cornus obliqua Raf.
— stolonifera Michx.
Crataegus rotundifolia Moench
Cymboseris palaestina Boiss.
Cytisus leiocarpus Kern.
— supinus L.
Delosperma Davyi N. E. Br.
— Ecklonis Schwant.
— robustum (L.) Bol.
Deutzia scabra Thunb. albo plena
— Sieboldiana Maxim.
Diervilla lonicera Mill.
Eranthis hyemalis (L.) Salisb.
Euphorbia Gregersenii K. Maly
— heterophylla L.
Euryale ferox Salisb.
Galeopsis angustifolia Ehrh.
Gaultheria procumbens L.
Heterospermum Xanti A. Gray.
Hieracium hryniaviense Wol.
— virosum Pall.
Hydrangea arborescens L. var. grandiflora Hill.
Kickxia spuria (L.) Dum.
Kleinia cylindrica A. Berg.
Layia platyglossa A. Gray
Ligustrum acuminatum Koehne
— Regelianum Koehne
Lindelofia spectabilis Lehm.
Lonicera Maximowiczii Reg.
— micrantha Reg.
Lourea vespertilionis Desv.
Lupinus elegans H. B. et K.
Melampodium longifolium Cerv.
Mentha Gattefossei Maire
Mesembrianthemum crystallinum L.
Monanthes agriostaphys Christ.
Nemesia pubescens Benth.
Nepeta Wilsoni Duthie
Nicotiana glutinosa L.
Nonnea rosea Link.
Pedicellaria pentaphylla Schrank.
Peperomia velutina Lind. et André
Perilla arguta Benth. var. nankinensis Decne
Peucedanum austriacum (Jacq.) Koch
Polycarpon tetraphyllum L.
Potentilla Nuttalii Lehm.
Primula denticulata Sm.
— florindae F. K. Ward.
Quamoclit angulata Boj.
Rhamnus carolinianus Walt.
Rhynchosia phaseoloides DC.
Ribes diacantha Pall.
Rosa dalmatica Kern.
— pomifera Herrm.
— rugosa Thunb. var. de l'Hay
Roubieva multifida Moq.
Rubia tinctorum L.
Rumex bucephalophorus L.

Saintpaulia ionantha Wendl.
Sanguisorba canadensis L.
Saracha Jaltomata Schlechtd.
Saxifraga racemosa (Townson) Simk.
Scabiosa stellata L.
— stricta W. et K.
Sedum boloniense Lois.
— euphorbioides Schlecht.
— pachyphyllum Rose
Sempervivum blandum Schott
Seseli tenuifolium Ledeb.
Sisymbrium officinale (L.) Scop.
Solanum hetorodoxum Dun.
Solidago sempervirens L.
Sorbus latifolia Pers.
Stapelia hirsuta L.
Symphyandra armena A. DC.
Thymus vulgaris L.
Valeriana Phu L.
Valerianella eriocarpa Desv.
— vesicaria Moench
Verbascum malacotrichum Boiss. et Heldr.
— speciosum Schrad.
— thapsiforme Schrad.
Veronica dentata Schm.
— Jacquinii Baumg.
Viburnum hupehense Rehd.
— Sargenti Koehne

Monocotyledoneae

Aechmea bracteata Griseb.
Allium Libani Boiss.
— Ostrowskianum Reg.
Alopecurus nigricans Hornem.
Billbergia Leopoldi Lind.
Carex Hudsonii A. Bennett.
— ligerica Gay.
Iris musulmanica Fom.
— neglecta Parl.
— Sintenisii Janka
Digitaria sanguinalis (L.) Scop.
Fritillaria tenella MB.
Hydromystria stolonifera G. F. W. Mey.
Koeleria eriostachya Panc.
— gracilis Pers.
Lilium regale Wils.
Pitcairnia pulverulenta R. et Pav.

SEMINA PLANTARUM SPONTANEARUM A VARIIS COLLECTORIBUS IN DIVERSIS REGIONIBUS LECTA.

Al. Borza, V. Borza, P. Pteancu, I. Todor: Dobrogea, Balcic, Agigea, Cap. Caliacra, Ecrene 1938.

Achillea Vandasii Velen.
Allium atropurpureum W. et K.
Alyssum Borzaeanum Nyár.
— hirsutum MB.
Anchusa procera Bess.
Asphodeline lutea (L.) Bert.
Astragalus virgatus Pall.
Carex ligerica Gay.
Chrysanthemum millefoliatum Willd.
Colutea arborescens L.
Crambe maritima L.
Dianthus nardiformis Janka
Ephedra distachya L.
Lithospermum purpureo-coeruleum L.
Nepeta parviflora MB.
Rapistrum perenne (L.) All.
Scabiosa ucranica L.
Silene pontica Brândză
Stachys sideritioides C. Koch

C. Gutmann: Dobrogea, Balcic 1938.

Achillea coarctata Poir.
Artemisia austriaca Jacq.
Asparagus verticillata L.
Carpinus orientalis Mill.
Clematis vitalba L.

Colutea arborescens L.
Crataegus monogyna Jacq.
Echinops ruthenicus (Fisch.) MB.
Fraxinus ornus L.
Hypericum elegans Steph.
Jasminum fruticans L.
Jurinea stoechadifolia DC.
Ligustrum vulgare L.
Lithospermum purpureo-coeruleum L.
Paliurus spina-Christi Mill.
Periploca graeca L.
Prunus spinosa L.
Stipa capillata L.
Verbascum phlomoides L.
Viburnum lantana L.

I. Prodan: Transilvania, Someş-sat 1938.

Rumex stenophyllus Ledeb.

Al. Borza: Transilvania, Vinţul de sus 1938.

Caucalis daucoides L.
Tunica prolifera (L.) Scop.

Al. Borza, I. Todor: Transilvania, Pădurea Spini ad Orăştie 1938.

Primula canescens Opiz.

E. Pop: Transilvania, Varăşoaia-Muntele mare 1938.

Carduus nutans L.
Pedicularis limnogena Kern.

I. Nyárády, C. Gürtler, E. Ghişa: Transilvania, Cheia Turzii 1938.

Aconitum anthora L.
Asperula glauca (L.) Bess.
Carduus candicans W. et K.
Chaerophyllum temulum L,
Danthonia calycina (Vill.) Rchb.
Delphinium fissum W. et K. var. dinaricum Beck et Szyszyl.
— fissum W. et K. var. velutinum Ten.
Iris arenaria W. et K.
Jurinea transsilvanica (Spr.) Schur
Paronychia cephalotes (MB.) Bess.
Phleum ambiguum Ten.
Poa badensis Hke.
Rumex recurvatus Rech.
Scutellaria altissima L.
Stipa stenophylla Czern.
Tussilago farfara L.
Veronica orchidea Cr.

E. Pop, C. Gürtler, E. Ghişa, I. Todor: Transilvania, Valea-Morii, Făget ad Cluj, 1938.

Andropogon ischaemum L.
Aster amellus L.
Bromus ramosus Huds.
Campanula cervicaria L.
Carex lepidocarpa Tausch.
— silvatica Huds.
Carlina vulgaris L.
Centaurea austriaca Willd.
Cephalaria radiata Griseb.
Cirsium canum (L.) MB.
— furiens Griseb. et Sch.
Crepis setosa Hall. f.
Cynosurus cristatus L.
Erechthites hieracifolia (L.) Raf.
Ferulago silvatica (Bess). Reichb.
Festuca gigantea (L.) Vill.
Filipendula ulmaria (L.) Maxim.
Genista elata (Moench) Wender
Hypochoeris radicata L.
Inula ensifolia L.
Juncus articulatus L.
— bufonius L.
— conglomeratus L.
Lactuca scariola L.
Linum flavum L.
Lychnis flos-cuculi L.
Melampyrum bihariense Kern.
Parnassia palustris L.

Phleum pratense L.
Prenanthes purpurea L.
Sanguisorba officinalis L.
Sanicula europaea L.
Senecio viscosus L.
Serratula tinctoria L.
Sonchus asper (L.) Hill.
Succisa pratensis Moench
Teucrium montanum L.
Tofieldia calyculata (L.) Wahlbg.
Trifolium campestre Schreb.
— montanum L.
— strepens Cr.

M. Ghiuţă, I. Todor: Transilvania, Turda-Sărături 1938.

Bolboschoenus maritimus (L.) Palla.
Bromus squarrosus L.
Cirsium canum (L.) MB.
Erigeron acer L.
Eupatorium cannabinum L.
Juncus effusus L.
Leontodon hispidus L.
Plantago lanceolata L.
Primula veris Huds.
Rumex crispus L.
Schoenoplectus Tabernaemontani (Gmel.) Palla.
Scorzonera cana (C. A. Mey) Simk.
— parviflora Jacq.
Silene Otites (L.) Wib.
Triglochin maritima L.
Verbascum phoeniceum L.

C. Gürtler, E. Ghişa: Transilvania, Fâneţele Clujului 938.

Brachypodium pinnatum (L.) Beauv.
Bromus squarrosus L.
Centaurea trinervia Steph.
Lactuca saligna L.
Malva moschata L.
Nonnea pulla (L.) DC.
Stipa stenophylla Czern.
Tragopogon orientalis L.

Al. Borza, C. Gürtler: Crişana, „Stâna de Vale", Băiţă, Poiana (jud. Bihor) 1938.

Calamagrostis arundinacea (L.) Roth
Carex echinata Murr.
— flava L.
— rostrata Stokes
Deschampsia flexuosa (L.) Trin.
Dryopteris lobata (Huds.) Schinz et Thell.
Gnaphalium silvaticum L.
Juniperus intermedia Schur
Luzula nemorosa (Poll.) E. Mey.
Lycopodium annotinum L.
Nephrodium filix-mas (L.) Rich.
— spinulosum (Müll.) Stremp.
Parnassia palustris L.
Phegopteris polypodioides Fée
Polygonatum verticillatum (L.) All.
Rubus hirtus W. et K.
Solidago virga-aurea L.
Thalictrum aquilegifolium L.
Vaccinium myrtillus L.
— vitis-idaea L.
Veratrum album L.
Veronica urticifolia Jacq.

N. Pojghi, P. Pteancu: Maramureş, Coştiu, Ţibleş 1938.

Alectorolophus major (Ehrh.) Rchb.
Brachypodium silvaticum (Huds.) R. et Sch.
Briza media L.
Carex atrata L.
Crepis biennis L.
Dianthus carthusianorum L.
Homogyne alpina (L.) Cass.
Melandryum rubrum (Weigel) Garcke
Silene dubia Herb.
Spergularia salina Presl.
Tragopogon orientalis L.

Gh. Bujorean: Basarabia, Chişinău, în locis steppaceis et silvaticis 1938.

Acer campestre L.
— negundo L.
Achillea collina Becker
— ptarmica L.
Agropyron cristatum (L.) R et Sch.
Althaea officinalis L.
Amarantus retroflexus L.
Anchusa procera Bess.
Aristolochia clematitis L.
Arctium lappa L.
Astragalus cicer L.
Atriplex tataricum L.
Berteroa incana (L.) DC.
Bromus commutatus Schrad.
— squarrosus L.
— tectorum L.
Bupleurum rotundifolium L.
Calamagrostis epigeios (L.) Roth
Campanula rapunculoides (L.)
Celtis occidentalis L.
Centaurea rhenana Bor.
Chondrilla juncea L.
Chrysanthemum parthenium (L). Pers.
— vulgare (L.) Bernh.
Cichorium intybus L.
Cirsium arvense (L.) Scop.
Conium maculatum L.
Coronilla varia L.
Crepis rhoeadifolia MB.
Cynodon dactylon (L.) Pers.
Daucus carota L.
Dracocephalum moldavica L.
Echinops multiflorus Lam.
Echium vulgare L.
Eragrostis minor Host.
Erigeron canadense L.
Fagopyrum sagittatum Gilib.
Falcaria vulgaris Bernh.
Filago arvensis L.
Gypsophila paniculata L.
Helianthus annuus L.
Hyoscyamus niger L.
Hypericum elegans Steph.
Juncus glaucus Ehrh.
Lavatera thuringiaca L.
Lepidium draba L.
Leonurus cardiaca L. var. villosus Desf.
Linum austriacum L.
Lythrum salicaria L.
Malva silvestris L.
Marrubium peregrinum L.
Matricaria inodora L.
Medicago sativa L.
Melandryum noctiflorum (L.) Fr.
Melilotus officinalis (L.) Medic.
Nepeta pannonica L.
Nigella damascena L.
Onobrychis viciaefolia Scop.
Origanum vulgare L.
Phlomis pungens Willd.
Physalis alkekengi L.
Plantago indica L.
— major L.
Poa nemoralis L.
— pratensis L.
Prunus spinosa L.
Rapistrum perenne (L.) All.
Rumex patientia L.
— stenophyllus Ledeb.
Salvia aethiopis L.
— nemorosa L.
— verticillata L.
Satureia acinos (L.) Scheele
Scabiosa ochroleuca L.
Setaria viridis (L.) R et Sch.
Silene dichotoma Ehrh.
Sinapis arvensis L.
Statice Besseriana R. et. Sch.
Taraxacum serotinum (W. et K.) Poir.
Teucrium chamaedrys L.
Tilia tomentosa Moench
Tordylium maximum L.

Torilis anthriscus (L.) Gmel.
Trifolium arvense L.
— pratense L.
Tribulus terrester L.
Verbascum phlomoides L.
Xeranthemum annuum L.

C. Gürtler: Plantae cultae in statione botanica „Alpinet de experienţe", Stâna de Vale.

1100 m s. m. 1938.

Androsace sarmentosa Wall.
Arabis hirsuta (L). Scop.
Armeria alpina (Hoppe) Willd.
Asperula ciliata Roch.
Campanula carpatica Jacq.
— cochleariifolia Lam.
Carduus glaucus Baumg.
Dianthus Henteri Heuff.
Geum coccine m Sibth. et Sm. var. fl. pl.
Helianthemum nummularium (L.) Dun.
Koeleria gracilis Pers.
Leontopodium alpinum Cass.
Parnassia palustris L.
Plantago carinata Schrad.
Spiraea ulmifolia Scop.
Trollius chinensis Bge.
Veronica crinita Kit.
— rhodopea Degen

Lista semințelor dorite se va trimite până la 15 Februarie 1939.

Les listes des semences désirées devront être envoyées avant le 15 Févr. 1939.

Cluj (România), Decemvrie 1938.

Prof. Dr. Al. Borza
Directorul grădinii. — Directeur du Jardin.

C. Gürtler
Șeful de culturi. — Inspecteur du Jardin.

A. Trif
Șef-grădinar. — Jardinier en chef.

M. S. REGELE CAROL II

AUGUSTUL INAUGURATOR AL MUZEULUI BOTANIC DIN CLUJ

13 Iunie 1937.